

Erträge und Reifeentwicklung bei Ackergras und Dauergrünland an den Prüfstandorten in NRW

Probeschnitt	TM-Ertrag dt/ha	Rohfaser % in TM	Rohprotein % in TM	Gesamtzucker % in TM	Energie MJ NEL / kg TM
Ackergras (Kleve)					
07.04.2025	42,2	19,7	15,5	21,3	6,7
14.04.2025	56,0	20,8	12,8	24,5	6,5
22.04.2025	59,6	22,4	13,2	17,7	6,4

Datum	Kleve (Niederrhein): 15 m ü NN, Grünlandnutzung: intensiv							Kleve (Niederrhein): 15 m ü NN, Grünlandnutzung: ökologisch						
	TM	tägl.	RF	tägl.	NEL	RP	RZ	TM	tägl.	RF	tägl.	NEL	RP	RZ
Ist-Wert														
14.04.2025	25,7		16,9		7,3	19,7	17,1	8,5		14,9		7,4	19,3	17,4
22.04.2025	35,9		19,9		6,9	18,2	12,4	14,2		15,5		7,3	18,7	15,9
Prognose vom Deutschen Wetterdienst														
30.04.2025	41,6	1,4	21,1		6,7	16,5		21,0	1,2	21,1		6,7	15,4	
01.05.2025	42,8	1,2	21,5	0,4	6,6	16,2		22,0	1,1	21,5	0,4	6,6	15,1	
02.05.2025	44,1	1,3	21,8	0,3	6,6	16,0		23,2	1,2	21,8	0,3	6,6	15,0	
03.05.2025	45,1	1,1	22,0	0,2	6,5	15,8		24,2	1,0	22,0	0,2	6,5	14,8	
04.05.2025	46,1	1,0	22,3	0,3	6,5	15,7		25,1	0,9	22,3	0,3	6,5	14,7	
05.05.2025	47,0	0,9	22,5	0,5	6,5	15,5		26,0	0,9	22,5	0,2	6,5	14,5	

Datum	Remblinghausen (Sauerland) 353 m ü NN, Grünlandnutzung: konventionell							Remblinghausen (Sauerland) 400 m ü NN, Grünlandnutzung: konventionell						
	TM	tägl.	RF	tägl.	NEL	RP	RZ	TM	tägl.	RF	tägl.	NEL	RP	RZ
Ist-Wert														
22.04.2025	8,8		21,9		7,3	17,1	13,9	8,8		16,4		7,5	25,4	13,8
Prognose vom Deutschen Wetterdienst														
30.04.2025	21,8	1,7	19,0		6,8	20,4		20,4	1,7	18,8		6,8	19,8	
01.05.2025	23,7	1,9	19,5	0,5	6,7	19,4		22,2	1,8	19,4	0,4	6,7	18,8	
02.05.2025	25,3	1,6	20,0	0,5	6,7	18,7		24,1	1,9	19,9	0,5	6,6	18,1	
03.05.2025	26,8	1,5	20,3	0,3	6,6	18,1		25,5	1,4	20,3	0,6	6,6	17,6	
04.05.2025	28,1	1,3	20,6	0,3	6,6	17,7		26,7	1,3	20,6	0,3	6,5	17,3	
05.05.2025	29,5	1,4	20,9	0,3	6,5	17,3		28,0	1,2	20,8	0,2	6,5	17,0	

Datum	Kall-Wahlen (Eifel) 500 m ü NN, Grünlandnutzung: konventionell							Kall-Diefenbach (Eifel) 563 m ü NN Grünlandnutzung: ökologisch						
	TM	tägl.	RF	tägl.	NEL	RP	RZ	TM	tägl.	RF	tägl.	NEL	RP	RZ
Ist-Wert														
14.04.2025	20,2		16,5		7,4	23,7	13,8	10,0		15,2		7,4	18,5	22,1
22.04.2025	25,2		17,4		7,2	18,6	18,5	12,2		14,3		7,5	18,4	21,5
Prognose vom Deutschen Wetterdienst														
30.04.2025	37,7	1,9	19,8		6,7	18,7		22,5	1,2	19,4		6,7	17,7	
01.05.2025	39,5	1,8	20,4	0,4	6,6	17,7		23,9	1,3	20,0	0,6	6,6	16,9	
02.05.2025	41,4	1,9	20,9	0,5	6,5	17,0		25,3	1,4	20,5	0,5	6,5	16,2	
03.05.2025	42,8	1,4	21,3	0,6	6,4	16,5		26,2	1,0	20,9	0,4	6,5	15,8	
04.05.2025	44,2	1,4	21,6	0,3	6,4	16,1		27,2	1,0	21,2	0,3	6,4	15,4	
05.05.2025	45,4	1,2	21,9	0,3	6,4	15,8		28,1	0,9	21,5	0,3	6,4	15,1	

TM = Trockenmasse dt/ha, RF = Prozent Rohfaser in der TM, NEL = Nettoenergie Laktation MJ NEL/kg TM, RP = Prozent Rohprotein in der TM, RZ = Prozent Rohzucker in der TM